

Epson EH-TW9200W, EH-TW9200, EH-TW7200

HEIMKINO WIE
SIE ES NOCH NIE
GESEHEN HABEN



EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

BAHNBRECHENDE, INNOVATIVE PRODUKTE

Seit über zehn Jahren ist Epson als weltweiter Marktführer im Bereich der Projektoren unangefochten.¹ In unserer neuesten Reihe von High-End-Projektoren kommen viele der weltweit modernsten Technologien zum Einsatz, um Ihnen ein überwältigendes Heimkinoerlebnis zu ermöglichen.

DYNAMISCHER KONTRAST



Projektor mit niedrigem Kontrastverhältnis

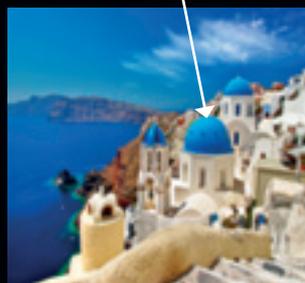


EH-TW9200-Serie

Absolute Klarheit bei allen Lichtverhältnissen

Unsere High-End-Projektoren bieten einen so hohen dynamischen Kontrast wie nie – ein unglaubliches Kontrastverhältnis von 600.000:1⁹. In Kombination mit den C2fine-Panels liefert unsere höchst effektive automatische Blendenfunktion optimale Schwarz- und leuchtende Weißtöne in allen Szenen und bringt die echte Brillanz von Full-HD-Bildern richtig zur Geltung.

SUPER-RESOLUTION-TECHNOLOGIE



Ohne Super-Resolution-Technologie



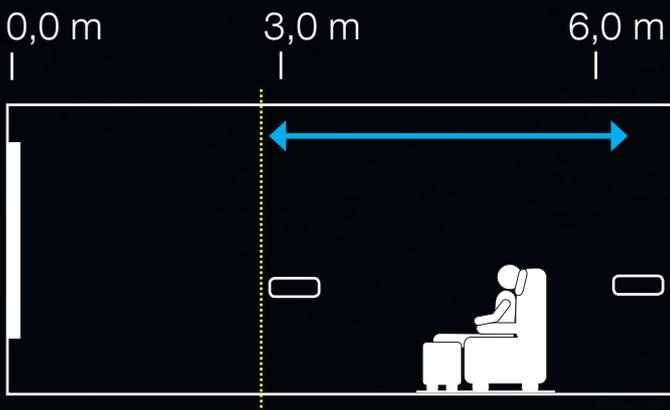
Mit Super-Resolution-Technologie

Holt das Beste aus jedem Film heraus

Die Super-Resolution-Technologie mit Detailoptimierung lässt DVDs und Inhalte in Standardauflösung dank der Farbtrennungstechniken und Bildsimulation lebendig erscheinen. Durch Schärfen jedes einzelnen Frames sind die Bilder kontrastreich und kristallklar und eine hochqualitative Auflösung ist garantiert.

2,1-FACHER OPTISCHER ZOOM

Projektionsfläche von 100" (2,54 m)	Projektionsabstand (m)			Zoomverhältnis
	Min	Max	Aufstellbereich	
EH-TW9200-Serie	2,98	6,36	3,38	2,1



Flexible Platzierung ohne Qualitätsverlust

Genießen Sie Filme in höchster Qualität bei nahezu jeder Raumgröße. Durch ihr Objektivsystem mit 2,1-fachem optischen Zoomverhältnis, das höchste in diesem Segment, können unsere Projektoren sehr flexibel ohne Bildqualitätsverluste platziert werden. Durch diese hervorragenden optischen Zoomqualitäten können kürzere Kabel verwendet werden und eine mögliche Signalabschwächung wird weitestgehend minimiert.

Lens-Shift-Funktion

Die optische Lens-Shift-Funktion sorgt für eine gleichbleibend hohe Bildqualität, auch wenn der Projektor nicht gerade vor der Projektionsfläche steht. In Verbindung mit dem Objektivsystem kann mit einem kurzen Abstand von 298 cm bei einer Projektionsfläche (Diagonal) von 100 Zoll (2,54 m) mit einem großen Lens-Shift-Bereich von 96,3 % vertikal und 47,1 % horizontal projiziert werden.

INNOVATIVE WIRELESS HD™-TECHNOLOGIE²



Einfach. Praktisch. Brilliant.

Genießen Sie die Full-HD-Wiedergabe in 2D und 3D ohne lästige Kabelverbindungen. Mit seiner Full HD-Technologie für optimale Qualität bietet unser EH-TW9200W WirelessHD²-Projektor HDCP-kompatible Übertragungen ohne Zwischenspeichern oder Drop-outs. Sie können mit dem drahtlosen Bild-im-Bild-Modus sogar Inhalte von einem zweiten Gerät wiedergeben und zwischen bis zu fünf verbundenen HDMI-Geräten hin- und herschalten. Der WirelessHD²-Sender verfügt außerdem über einen bequemen MHL-Anschluss für die einfache Wiedergabe von Smartphone- und Tablet-Inhalten³.

3D-AKTIV-SHUTTER-BRILLE MIT FUNKTECHNOLOGIE⁴



Außergewöhnliches 3D-Bild mit Aktiv-Shutter-Technologie

Unsere 3D-Aktiv-Shutter-Brille mit Funktechnologie⁴ ermöglicht Unterhaltung für bis zu 40 Stunden und ein schnelles Aufladen in nur drei Minuten. Tauchen Sie aus bis zu 10 m Entfernung in hochwertige 3D-Bilder ein. Die Brille ist für jeden Raum perfekt geeignet. Mit unserer innovativen Technologie zur Verbesserung der Luminanz sehen Sie störungsfreie, helle 3D-Inhalte.

BILD IM BILD



Unterhaltung im Doppelpack auf nur einer Leinwand

Projizieren Sie zwei Bilder (Video oder Standbild) gleichzeitig aus zwei verschiedenen HDMI-Quellen⁶. Unsere neuesten Produkte bieten eine praktische Bild-im-Bild-Funktion, die keine Wünsche offen lässt: Sie können beispielsweise Bilder durchsuchen oder ein Spiel spielen, ohne auch nur eine Sekunde Ihres Lieblingsfernsehprogramms oder -films zu verpassen.

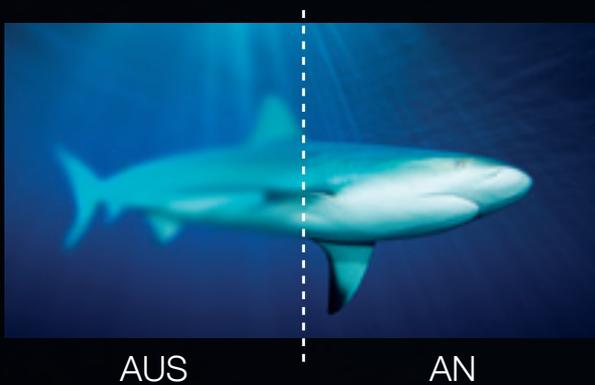
BRILLANTE FARBEN

Bis zu
3X HELLERE
FARBEN
mit Epson Projektoren*⁷

Eine hohe Farbhelligkeit sorgt für brillante Projektionen

Niemand verkauft mehr Projektoren als Epson. Warum ist das so? Helligkeit. Wir messen nicht nur die Weißhelligkeit, sondern auch die Farbhelligkeit. Bei Epson sind die Bilder immer naturgetreu und die Farben um bis zu dreimal heller als bei 1-Chip-DLP-Projektoren für das Home Entertainment⁷. Unsere Projektoren liefern zuverlässig helle und brillante Bilder.

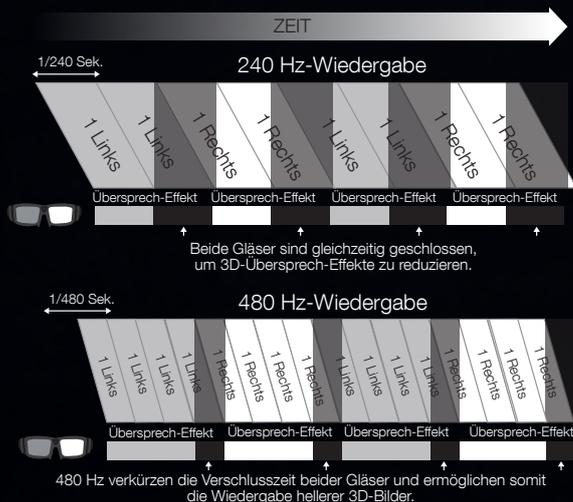
FRAME-INTERPOLATION (ZWISCHENBILDBERECHNUNG)



Kein Flimmern und Ruckeln

Dank der einzigartigen Frame-Interpolation-Technologie von Epson wird auch die schnellste Action-Szene ruckelfrei dargestellt⁸. Bei diesem modernen Verfahren werden neue Bilder zwischen den ursprünglichen Bildern eingefügt und mit doppelter Geschwindigkeit wiedergegeben. Dadurch werden Unschärfen praktisch komplett eliminiert und die Wiedergabe von Bewegungsabfolgen wird geschmeidiger und schärfer.

ULTRAHELLE 3D-FARBEN



Hervorragende Bildqualität in 2D und 3D

Unsere helle 480-Hz-Wiedergabetechnologie ermöglicht einen solch hohen Grad an 3D-Helligkeit. Durch die 480-Hz-Wiedergabe werden die Übersprech-Effekte von 3D-Brillen minimiert. Mit der optimierten 480-Hz-Projektionseinheit werden 3D-Bilder um bis zu 10 % heller dargestellt als mit unseren Vorgängermodellen.

KINOERLEBNIS IM GROSSFORMAT – ES GIBT NICHTS BESSERES

Als eines der weltweit führenden Unternehmen im Bereich Imaging-Technologie¹, kennen wir uns mit der Projektion hochwertiger 3D-Bilder bestens aus. Egal, ob Sie Filmliebhaber oder begeisterter Sportfan sind – unsere neuesten HD-Projektoren für das Heimkino werden Sie überzeugen.

Unsere Projektoren zeichnen sich durch ein hohes Kontrastverhältnis und eine hohe Helligkeit aus und nutzen innovative Technologien zur Optimierung der Bildausgabe. Dadurch werden Filme heller und lebendiger, Sportübertragungen spannender und mitreißender. Egal, für welches Modell Sie sich entscheiden – Sie werden staunen, wenn Sie in Ihrem Wohnzimmer auf großer Leinwand in die Welt des Kinos eintauchen.



EH-TW9200W/EH-TW9200

DAS ULTIMATIVE 3D-HEIMKINOERLEBNIS FÜR FILMFANS

Mit ihrer hohen Helligkeit und einem unglaublich hohen Kontrastverhältnis von 600.000:1 im 2D- und 3D-Modus bieten diese Produkte ein beeindruckendes Heimkinoerlebnis. Sie sind ISF-zertifiziert und mit der Epson Technologie zur Verbesserung der Luminanz für eine fantastische 3D-Leistung perfekt ausgestattet. Diese Modelle lassen sich dank einer ganzen Reihe an flexiblen Einrichtungs- und Anschlussmöglichkeiten leicht in jedes Zuhause integrieren. Für alle, die keinen Kabelsalat mögen, stellt der EH-TW9200W eine kabellose Full-HD-Anschlussmöglichkeit zur Verfügung.

- 3D Full HD-1080p-Technologie
- WirelessHD² (nur EH-TW9200W)
- Kontrastverhältnis 600.000:1
- Hohe Weiß- und Farbhelligkeit von 2.400 Lumen
- Frame-Interpolation (Zwischenbildberechnung) in 2D und 3D
- Super-Resolution-Technologie in 2D und 3D
- 2,1-facher optischer Zoom und großer Lens-Shift-Bereich
- ISF-zertifiziertes Farbmanagement
- MHL[®] (Mobile High-Definition Link)-Anschlussmöglichkeit für die Projektion von Smartphone- und Tablet-Inhalten³ (nur EH-TW9200W, via WirelessHD-Sender)
- Zwei 3D-Aktiv-Shutter-Brillen mit Funktechnologie inklusive⁴





EH-TW7200

LEISTUNGSSTARKE UND DENNOCH PREISGÜNSTIGE FULL-HD- PROJEKTIONEN IN 3D

Dieser außergewöhnliche Projektor liefert exzellente, hochqualitative Bilder von vielen verschiedenen Inhalten zu einem guten Preis-/Leistungsverhältnis. Er lässt sich äußerst einfach einrichten und bietet dem Nutzer die Möglichkeit, 2D-High-Definition-Filme per Tastendruck in 3D abzuspielen.

Mit einem sehr hohen Kontrastverhältnis und großer Helligkeit bietet er ein perfektes Heimkinoerlebnis.

- 3D Full HD-1080p-Technologie
- Kontrastverhältnis 120.000:1
- Hohe Weiß- und Farbhelligkeit von 2.000 Lumen
- Super-Resolution-Technologie in 2D und 3D
- 2,1-facher optischer Zoom und großer Lens-Shift-Bereich
- Eine 3D-Aktiv-Shutter-Brille mit Funktechnologie im Lieferumfang enthalten⁴



TECHNISCHE DATEN

Produkte	EH-TW9200W/EH-TW9200	EH-TW7200
Auflösung/Bildformat	Full HD 1080p, 1920 x 1080, 16:9	Full HD 1080p, 1920 x 1080, 16:9
LCD	0,74-Zoll-Bedienfeld mit MLA-Technologie	0,74-Zoll-Bedienfeld ohne MLA-Technologie
Kontrastverhältnis	600.000:1	120.000:1
Weiß- und Farbhelligkeit (Lumen) (Standard-Modus)	2.400 Lumen	2.000 Lumen
Projektionsfläche [Projektionsabstand]	30–300 Zoll (0,76-7,62 m) (Zoom: Weitwinkel) [1,88 m bis 19,15 m] (Zoom: Tele)	30–300 Zoll (0,76-7,62 m) (Zoom: Weitwinkel) [1,88 m bis 19,15 m] (Zoom: Tele)
Projektionsfaktor	1,34 (Zoom: Weitwinkel), 2,87 (Zoom: Tele)	1,34 (Zoom: Weitwinkel), 2,87 (Zoom: Tele)
Lampenlebensdauer (Stunden) (Standard-/Economy-Modus)	4.000/5.000	4.000/5.000
Lampen-Garantie	3 Jahre oder 3.000 Stunden (je nachdem, was zuerst eintritt)	3 Jahre oder 3.000 Stunden (je nachdem, was zuerst eintritt)
Optischer Zoom	2,1-fach	2,1-fach
Vertikale Trapezkorrektur	±30°	±30°
Lens-Shift-Funktion	V ±96,3 % H ±47,1 %	V ±96,3 % H ±47,1 %
Anschlussmöglichkeiten	2 x HDMI, 1 x Component, 1 x Cinch (gelb), 1 x D-Sub 15-polig, 1 x RS-232C, 1 x Trigger-Ausgang, HDMI CEC, 1 x USB Typ B (Service)	2 x HDMI, 1 x Component, 1 x Cinch (gelb), 1 x D-Sub 15-polig, 1 x RS-232C, 1 x Trigger-Ausgang, HDMI CEC, 1 x USB Typ B (Service)
Farbmodi	Dynamisch, Wohnzimmer, Natürlich, Kino, 3D Dynamisch, 3D Kino	Dynamisch, Wohnzimmer, Natürlich, Kino, 3D Dynamisch, 3D Kino
Erweiterte Funktionen	480-Hz-Drive-Technologie von Epson, ISF-zertifiziert, 2D/3D-Konvertierung, MHL-Kompatibilität ³ (nur EH-TW9200W), Frame Interpolation (Zwischenbildberechnung) und Super-Resolution-Technologie in 2D und 3D, DeepBlack-Technologie, 3D-Tiefenanpassung, WirelessHD-Sender ² mit 5 HDMI (nur EH-TW9200W), 3D-Aktiv-Shutter-Brillen mit Funktechnologie (2 Brillen) im Lieferumfang enthalten ⁴ , aktiver Objektivverschluss	480-Hz-Drive-Technologie von Epson, 2D/3D-Konvertierung, Super-Resolution- Technologie in 2D und 3D, 3D-Aktiv-Shutter- Brille mit Funktechnologie ⁴ (1 Brille) im Lieferumfang enthalten, 3D-Tiefenanpassung, aktiver Objektivverschluss
Optionales Zubehör	3D-Brille ELPLGS03, USB-Ladegerät ELPAC01, Luftfilter ELPAF39, Ersatzlampe ELPLP69, Deckenbefestigung ELPMB30/ELPMB22	3D-Brille ELPLGS03, USB-Ladegerät ELPAC01, Luftfilter ELPAF39, Ersatzlampe ELPLP69, Deckenbefestigung ELPMB30/ELPMB22
Gewicht (kg)	8,6/8,4	8,4
B x T x H (mm)	466 x 395 x 140	466 x 395 x 140

1 Umfrage durchgeführt von Futuresource Consulting Limited für den Zeitraum von 2001 bis 2012.

2 Die WirelessHD-Funktion ist in den 28 EU-Mitgliedsstaaten sowie in der Schweiz, Island, Norwegen, Saudi-Arabien, der Türkei und den Vereinigten Arabischen Emiraten erhältlich. Änderungen vorbehalten. Genauere Einzelheiten zur Verfügbarkeit in Ihrem Land erhalten Sie von Ihrer lokalen Epson Niederlassung.

3 Einzelheiten zur Kompatibilität Ihres Geräts finden Sie unter www.mhlconsortium.org. MHL, Mobile High-Definition Link und das MHL-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von MHL, LLC.

4 Die 3D-Aktiv-Shutter-Brillen mit Funktechnologie von Epson gehören zur Full HD 3D Glasses Initiative: www.fullhd3dglASSES.com.

5 Nur EH-TW9200W/EH-TW9200.

6 Oder via WirelessHD-Sender – nur verfügbar für den EH-TW9200W.

7 Im Vergleich zu führenden 1-Chip-DLP-Projektoren für Home-Entertainment. Epson 720p-Projektoren sind dreimal heller; Epson 1080p-Projektoren sind mindestens zweimal oder bis zu dreimal heller.

Basierend auf Daten vom Forschungsinstitut npdgroup von Juli 2011 bis Juni 2012. Farbhelligkeit gemessen gemäß IDMS 15.4 und abhängig von den Einsatzbedingungen.

Mehr Informationen erhalten Sie unter www.epson.de/farbhelligkeit (bzw. at oder ch)



Bis zu
3x HELLERE
FARBEN
mit Epson Projektoren*

No.1
SINCE 2011

EPSON
WORLD LEADER
IN PROJECTORS



3LCD

MHL

Full HD
1080p

Better Products for a Better Future

Die Garantieangebote sind nicht in jedem Land erhältlich. Wenden Sie sich bitte an Ihren Epson Fachhändler.

Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrer Epson Niederlassung oder unter www.epson.de (bzw. at oder ch).

Epson Deutschland GmbH
Otto-Hahn-Str. 4
D-40670 Meerbusch
Info-Line: +49 (0) 2159/92 79 500
Telefax: +49 (0) 2159/538-3000
www.epson.de

Epson in Österreich
Info-Line: 01 253 49 78 333
www.epson.at
Epson in der Schweiz
Info-Line: 022 592 7923
www.epson.ch

Alle Marken und eingetragenen Warenzeichen sind das Eigentum der Seiko Epson Corporation oder der jeweiligen Rechteinhaber. Diese Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

EPSON[®]